Aulostomidae

Aulostomus es el único género de peces marinos de la familia **Aulostomidae**, incluidos en el orden Syngnathiformes. Comúnmente se denominan **trompetas**, y están distribuidos por aguas tropicales del Atlántico, Índico y Pacífico.[2]

Su nombre procede del griego: *aulos* (flauta) + *stoma* (boca),[3] por la forma tan alargada de su boca. Aparecen por primera vez en el registro fósil en el Eoceno inferior, durante el Paleógeno (era Cenozoica).[4]

Índice

Morfología
Hábitat y modo de vida
Especies
Referencias
Enlaces externos

Morfología

Tienen el cuerpo comprimido y muy alargado, con una longitud máxima registrada de 100 cm,[5] piel con escamas; la mandíbula inferior con barbas carnosas en la punta; bien desarrollada la línea lateral; la musculatura del cuerpo está soportada por postes óseos que parecen entrelazados, con unas 60 vértebras.[2]

Tienen una serie de 8 a 12 espinas dorsales aisladas precediendo a la aleta dorsal conteniendo 23 a 28 radios blandos; aleta anal con 25 a 28 radios blandos; las aletas pélvicas están situadas muy lejos del ano; la aleta caudal es redondeada.[2]

Hábitat y modo de vida

Usualmente se les encuentra sobre arrecifes junto a grandes peces herbívoros o en orientación vertical con la cabeza boca-abajo, esperando así camuflados entre algas para emboscar a pequeños peces y crustáceos.[2]

Trompetas

Rango temporal: Eoceno-Reciente

Pre Є Є O S D C P T J K Pg N

Trompeta pintada (*Aulostomus maculatus*)

Taxonomía

Reino:	Animalia
Filo:	Chordata
Clase:	Actinopterygii
Subclase:	Neopterygii
Infraclase:	Teleostei
Superorden:	Acanthopterygii
Orden:	Syngnathiformes
Familia:	**Aulostomidae**
Género:	***Aulostomus*** Lacepède 1803

Especies

ver en el texto

Sinonimia

- *Aulostamus*
- *Aulostoma*
- *Polypterichthys*
- *Solenostoma*[1]

Especies

Detalle de la boca de una trompeta pintada (*A. maculatus*).

Existen sólo 3 especies en esta familia y género:[6]

- Familia Aulostomidae:
  - Género *Aulostomus*:
    - *Aulostomus chinensis* (Linnaeus, 1766) - **Trompeta china**, **Trompetero** o **Pez trompeta**.
    - *Aulostomus maculatus* (Valenciennes, 1841) - **Trompeta pintada**, **Trompeta del Atlántico**, **Corneta** o **Trompetero**.
    - *Aulostomus strigosus* (Wheeler, 1955) - **Trompeta africana**.

Trompeta china (*A. chinensis*).

Referencias

1. Bailly, N. (2014). Aulostomus Lacepède, 1803. In: Froese, R. and D. Pauly. Editors. (2014) FishBase. Accessed through: World Register of Marine Species at http://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=205363 Consultado el 26 de octubre de 2014.
2. Nelson, J.S. (1984). *Fishes of the world* (en inglés) (2ª edición edición). Nueva York: John Wiley & Sons, Inc. pp. 523 p.
3. Romero, P. (2002). *An etymological dictionary of taxonomy*. Madrid: unpublished.
4. Berg, L.S. (1958). *System der rezenten und fossilen Fischartigen und Fische* (en alemán). Berlín: VEB Verlag der Wissenschaften.
5. http://www.fishbase.org/references/FBRefSummary.php?ID=26340
6. Sistema Integrado de Información Taxonómica. «*Aulostomidae* (TSN 166409)» (https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=166409) (en inglés).

- "Aulostomidae" (http://www.fishbase.org/summary/FamilySummary.php?Family=Aulostomidae). En *FishBase* (Rainer Froese y Daniel Pauly, eds.). Consultada en septiembre de 2008. N.p.: FishBase, 2008.

Enlaces externos

- Wikimedia Commons alberga una categoría multimedia sobre **Aulostomidae**.
- Wikispecies tiene un artículo sobre **Aulostomidae**.

Obtenido de «https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Aulostomidae&oldid=120854738»

Esta página se editó por última vez el 29 oct 2019 a las 11:46.

El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; pueden aplicarse cláusulas adicionales. Al usar este sitio, usted acepta nuestros términos de uso y nuestra política de privacidad.
Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, Inc., una organización sin ánimo de lucro.